

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Подлежит публикации
в открытой печати



СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
Укрметртестстандарт

М.Я.Мухаровский

2006 г.

ПРИБОРЫ ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОСТИ	Внесено в Государственный реестр средств измерительной техники Регистрационный номер № <u>У 2274-06</u> Взамен № _____
---------------------------------	---

Выпускаются по ТУ 3 Украины 14307481.011-94.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы дозирования жидкости (далее – приборы) предназначены для дозирования серной кислоты или изоамилового спирта во время определения вместимости жира в молоке и молочных продуктах по ГОСТ 5867.

Приборы используются в лабораториях предприятий - переработчиков молока.

ОПИСАНИЕ

Приборы состоят из дозатора и склянки, соединенных между собой, изготовлены из стекла по ГОСТ 21400, и имеют такие исполнения:

исполнение 1 – дозатор и склянка соединены с помощью шлифованного конуса КШ по ГОСТ 8682;

исполнение 2 – дозатор и склянка соединены с помощью резиновой конической пробки.

Дозатор к склянке дополнительно может крепиться металлическими пружинами с разъемной скобой.

Приборы имеют модификации и типоразмеры, которые отличаются по назначению, номинальным значениям объема дозы, которая выдается, габаритными размерами и массой.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приборов приведены в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение модификации	Номинальное значение объема дозы, которая выдается, дозатором, мл	Номинальная вместимость склянки, мл	Пределы допустимого отклонения объема дозы, которая выдается от номинального значения, мл	Пределы допустимого отклонения вместимости склянки, мл	Высота, мм, не более	Ширина, мм	Масса, кг, не более
1	5	500	$\pm 0,15$	± 5	248	110 ± 5	0,160
	10		$\pm 0,2$			116 ± 5	0,205
2	1	300	$\pm 0,05$	± 3	238	90 ± 5	0,103

Приборы модификации 1 предназначены для дозирования серной кислоты, а приборы модификации 2 – для дозирования изоамилового спирта.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на дозатор прибора.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки приборов содержит:

- прибор дозирования жидкости - 1 шт. (исполнение и модификация – в соответствии с заказом),

в т.ч: дозатор - 3 шт.;
 склянка - 1 шт.;
 - руководство по эксплуатации - 1 экз.;
 - упаковка - 1 комплект.

ПОВЕРКА ИЛИ КАЛИБРОВКА

Поверка приборов во время выпуска из производства осуществляется согласно с ГОСТ 8.234-77 «ГСИ. Меры вместимости стеклянные. Методы и средства поверки».

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 3 Украины 14307481.011-94. «Приборы дозирования жидкости. Технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Приборы дозирования жидкости соответствуют требованиям технических условий ТУ 3 Украины 14307481.011-94.

Производитель: ОАО «Стеклоприбор», ул. Червоноармійська, 18
 г.Червонозаводське, Полтавської області, Україна.

Технический директор
 ОАО «Стеклоприбор»

